

Trattamento della ruggine

Gel antiruggine WEICON



alta velocità di reazione | molto economico | senza solventi

Gel per la rimozione rapida e affidabile di ruggine e ossido. Il gel antiruggine può essere utilizzato su acciaio ferroso, acciaio inox spazzolato, rame, ottone, cromo e argento. Ha un'elevata velocità di reazione, ottime proprietà di scorrimento ed è molto economico. I colori che si appannano vengono rimossi dal gel in pochi secondi. Con la ruggine, il processo di rimozione può durare da 15 minuti a 12 ore, a seconda del grado di corrosione.

Il gel blu non deve essere riscaldato per l'applicazione, ma può essere lavorato a temperatura ambiente. Questa soluzione ha una composizione naturale e priva di solventi e garantisce una rimozione delicata della ruggine.

Il Gel antiruggine WEICON può essere utilizzato in vari settori dell'industria e del commercio.

Caratteristiche

Base	Soluzione acquosa	
Contenuto solido	~ 30 %	
Colore	blu	
Consistenza	liquido	
Densità	1,1 g/cm ³	
Data di scadenza minima	a temperatura ambiente	24 mesi

Caratteristiche chimiche

Valore pH	2
-----------	---

Pretrattamento delle superfici

Le superfici devono essere asciutte, pulite, libere da polvere, olio e grasso. Rimuovere la ruggine, lo sporco e i residui di vernice con una spazzola metallica, dischi abrasivi, ecc. Rimuovere la polvere di carteggiatura dalla superficie con WEICON Detergente S o WEICON Detergente per superfici.

Lavorazione

Si consiglia una temperatura ambiente di +20 °C per la lavorazione. Applicare abbondantemente il gel antiruggine sulla superficie con un pennello e lavorarlo a fondo. Con l'aiuto di questa tecnica, il gel antiruggine penetra bene in tutte le crepe e le rugosità. Mantenere l'area trattata il più umida possibile (ad esempio con un foglio di alluminio) per evitare che il gel si secchi.

Questo metodo aumenta l'efficienza. A seconda del grado di ruggine, lasciare agire per almeno 24 ore. Quindi risciacquare accuratamente con acqua pulita e una spugna o una spazzola e asciugare. Se necessario, il processo può essere ripetuto più volte. Dopo il trattamento, lo strato passivo sulla superficie deve essere tempestivamente sigillato con un rivestimento protettivo (ad es. WEICON Zinco Spray).

Stoccaggio

Conservare ben chiuso nella confezione originale. Proteggere dalla luce solare diretta. La temperatura di stoccaggio non deve superare i +50 °C. Conservare il contenitore in un luogo fresco e ben ventilato. Conservare in un luogo asciutto.

Manuale d'uso

Durante l'uso di prodotti WEICON sono da rispettare i dati fisiologici, tossicologici, ecologici e le norme di sicurezza contenuti nelle relative schede di sicurezza. (www.weicon.it).

Accessori

10000147	Detergente S, 500 ml, trasparente
10000347	Detergente S, 5 L, incolore, trasparente
10024313	Detergente per Superfici, 400 ml, trasparente
10025288	Detergente per superfici, 5 L, trasparente
10000016	Spray Zinco, 400 ml
10000047	Spray Zinco tipo brillante, 400 ml
10010887	Spatola di applicazione corta, 1 pezzo
10022562	Spatola di applicazione lunga, 1 pezzo
10065455	Pennello 35, lungo, Adesivo, 1 pezzo
10000398	Dosatore/adattatore per taniche, 1 pezzo

Disponibile nei seguenti formati

10101905	Gel antiruggine WEICON, 5 L, blu
10101908	Gel antiruggine WEICON, 1 L, blu

Attenzione

Tutti i dati ed i suggerimenti riportati in questa scheda tecnica non costituiscono caratteristiche garantite. Questi si basano sui risultati delle nostre ricerche e sulla nostra esperienza. Tuttavia non sono vincolanti, in quanto non possiamo essere responsabili per il rispetto delle condizioni di lavorazione, non essendoci note le particolari condizioni di applicazione presso l'utente. Una garanzia può essere applicata solo per l'alta qualità invariabile dei nostri prodotti. Si consiglia tuttavia di eseguire le dovute prove pratiche per stabilire se il prodotto presenti le caratteristiche desiderate. Si escludono rivendicazioni in ogni genere. L'utilizzatore è l'unico responsabile di eventuali applicazioni errate o improprie.

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
Tel. +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Colombia S.A.S
Colombia
Phone: +57 314 793 86 06
Email: info@weicon.co

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 0 914 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.L.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr

Gel antiruggine WEICON

Trattamento della ruggine

Tabella di conversione

$(^{\circ}\text{C} \times 1,8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$

$\text{mm}/25,4 = \text{inch}$

$\mu\text{m}/25,4 = \text{mil}$

$\text{N} \times 0,225 = \text{lb}$

$\text{N}/\text{mm}^2 \times 145 = \text{psi}$

$\text{MPa} \times 145 = \text{psi}$

$\text{Nm} \times 8,851 = \text{lb}\cdot\text{in}$

$\text{Nm} \times 0,738 = \text{lb}\cdot\text{ft}$

$\text{Nm} \times 141,62 = \text{oz}\cdot\text{in}$

$\text{mPa}\cdot\text{s} = \text{cP}$

$\text{N}/\text{cm} \times 0,571 = \text{lb}/\text{in}$

$\text{kV}/\text{mm} \times 25,4 = \text{V}/\text{mil}$

Qui puoi trovare il sito dei
dettagli sui prodotti:



Attenzione

Tutti i dati ed i suggerimenti riportati in questa scheda tecnica non costituiscono caratteristiche garantite. Questi si basano sui risultati delle nostre ricerche e sulla nostra esperienza. Tuttavia non sono vincolanti, in quanto non possiamo essere responsabili per il rispetto delle condizioni di lavorazione, non essendoci note le particolari condizioni di applicazione presso l'utente. Una garanzia può essere applicata solo per l'alta qualità invariabile dei nostri prodotti. Si consiglia tuttavia di eseguire le dovute prove pratiche per stabilire se il prodotto presenti le caratteristiche desiderate. Si escludono rivendicazioni in ogni genere. L'utilizzatore è l'unico responsabile di eventuali applicazioni errate o improprie.

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
Tel. +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Colombia S.A.S
Colombia
Phone: +57 314 793 86 06
Email: info@weicon.co

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 0 914 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.L.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr